

EUROSTER 2026 BEDIENUNGSANLEITUNG



TECHNISCHE ANGABEN

- 4 verschiedene Programme für jeden Tag der Woche (28 verschiedene Bereiche und Temperaturen insgesamt). Uhr-Programmierung mit 10 Minuten Genauigkeit.
- Entwickelt, um zusammen mit Heiz- oder Klimaanlage betrieben zu werden.
- Messbereich der Temperatur: 0-50 ° C, Resolution von 0,1 ° C.
- Temperatur-Kontrollbereich: 5-45 ° C, Resolution von 0,2 ° C.
- Hysterese von 0,5 / 1,0 / 2,0 / 4,0 ° C, wählbar
- PI - System für die Optimierung der Erwärmungskurve.
- Sensor-Kalibrierung: von -4,0 ° C bis 4,0 ° C, Stufe 0,2 ° C
- Programm-Kopierfunktion.
- Großes, übersichtliches Display mit Hintergrundbeleuchtung.
- Vorübergehende Temperaturänderung - der Thermostat hält die voreingestellte Temperatur ab sofort bis zum nächsten Programmstart.
- Ferien-Modus - der Regler hält die eingestellte Temperatur für die gewünschte Zeit, bis zu 99 Tagen.
- Festhalten der Einstellungen - die Möglichkeit, die Temperatur zu ändern ist gesperrt. Dieser Modus ist z.B. für Büros, wo nur eine Person dazu berechtigt ist, nützlich.
- Keine Heizung, d.h. Anti-Freeze-Modus – Heizungsmodus, bei dem die Steuerung eine möglichst geringe aber sichere Temperatur (5 ° C) einhält; die Kühlung in der Luftklimaanlage bleibt dabei deaktiviert.
- Betriebsstundenzähler für das Heizungs- /Klimaanlage-Gerät – es

können max. 999 Stunden angezeigt werden, mit einer Auflösung von 1 Minute.

- Anti-Frostschutz - der Thermostat schaltet die Heizung ein, wenn die Temperatur unter 5 ° C fällt. Diese Funktion ist immer aktiv.
- Stromversorgung: 2 AA-Alkaline-Batterien.
- Ausgang: 16 A 230 V AC, 1-polige Relayschalter.
- Externer Temperaturfühler - NTC 10k bei 25 ° C.
- Automatischer Wechsel zwischen Sommer-und Winterzeit.
- Anti-Stopp-System – die Ablösung ist einmal pro Woche für 1 Minute eingeschaltet.
- Abmessungen (Länge / Höhe / Breite.): 132,5 x 85 x 27,6 mm.

Die CE-Konformitätserklärung finden Sie auf der Website <http://www.euroster.com.pl>

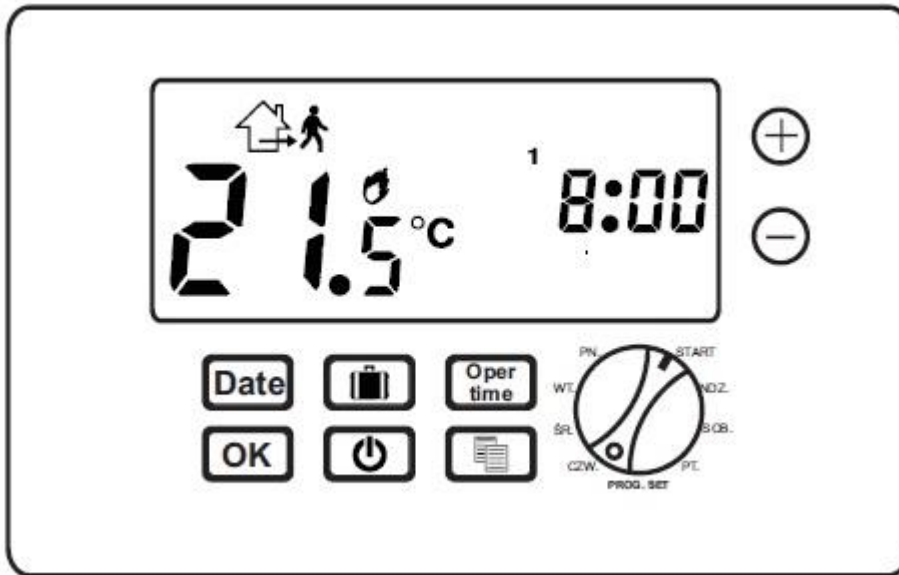
POSITIONIERUNG FÜR DIE INSTALLATION DES THERMOSTATES

Um sicherzustellen, dass Ihr Regler die volle Leistung erbringt, beachten Sie bitte folgende Empfehlungen bezüglich der Platzierung des Gerätes:

1. Der Regler ist dafür designt, um an der Innenwand, in einer Höhe von ca. 1,5 m über dem Boden, platziert zu werden.
2. Vermeiden Sie Orte mit starker Sonneneinstrahlung, die Nähe von Heizungs- oder Kühlanlagen, von Türen oder Fenstern und von solchen Orten, an denen die Temperatur-Messung leicht durch andere Faktoren beeinflusst werden könnte.
3. Vermeiden Sie Plätze mit geringer Luftzirkulation, z.B. hinter Möbeln
4. Vermeiden Sie feuchte Umgebungen aufgrund der möglichen negativen Auswirkungen der Feuchtigkeit auf die Lebensdauer des Gerätes.
5. Stellen Sie vor der Installation sicher, dass alle Reparatur-/ Restaurierungsarbeiten am Raum abgeschlossen sind und dass der Installationsort nicht von einer Dekoration/frischen Farben bedeckt ist.
6. Eine Nivellierung des Reglers ist nicht erforderlich.
7. Verstecken Sie überflüssige Kabel in der Wand, während Sie das Gerät einstellen. Bei einem Luftzug sollte jede Lücke mit einem nicht brennbaren Stoff gefüllt werden.
8. Installieren Sie die Batterien unter Beachtung der richtigen Polarität.

Hinweis! Beauftragen Sie einen qualifizierten Installateur mit der Installation des Thermostats. Installieren Sie keinen Regler, der mechanische Schäden aufweist.

AUßENSICHT DES THERMOSTATS

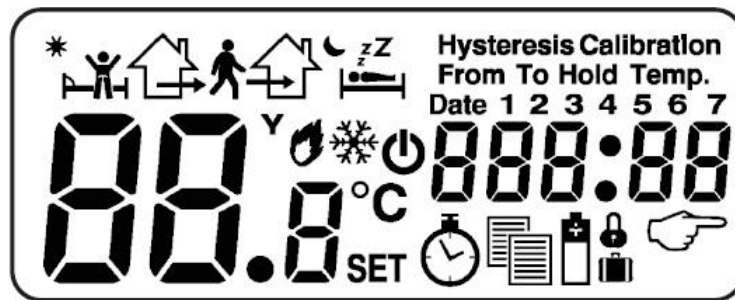


Gehäuse

- ⊕ und ⊖ erhöhen / verringern, drücken und halten Sie diese Tasten, um den Wechsel zu beschleunigen.
- **Date** Drücken Sie Date, um das aktuelle Datum zu sehen, und drücken Sie diesen Knopf für 3 Sekunden um das Datum und die Uhrzeit einzustellen.
- **Power** schaltet Anti-Freeze-Modus ein (5 ° C).
- Drücken Sie die **Oper time** um die Betriebszeit zu sehen, drücken und halten Sie diesen Knopf 3 Sekunden um zurückzusetzen, und um zu bestätigen, drücken Sie die Taste "OK"
- **Calendar** schaltet den Urlaubs Modus ein.
- Drücken Sie **Document**, um das Programm, das kopiert werden soll, auszuwählen.
- **OK** - Bestätigung.

Hinweis: Beim Wechseln von jeglichem Wert beginnt das entsprechende Zeichen auf dem Display zu blinken. Dies soll als Aufforderung zur Bestätigung verstanden werden. Wenn der Benutzer die Änderung mit der Bestätigungstaste annimmt, wird sie gespeichert. Wenn die Änderungen innerhalb von 15 Sekunden nicht bestätigt werden, bricht der Thermostat die Änderungen ab und kehrt zum Normalbetrieb zurück.

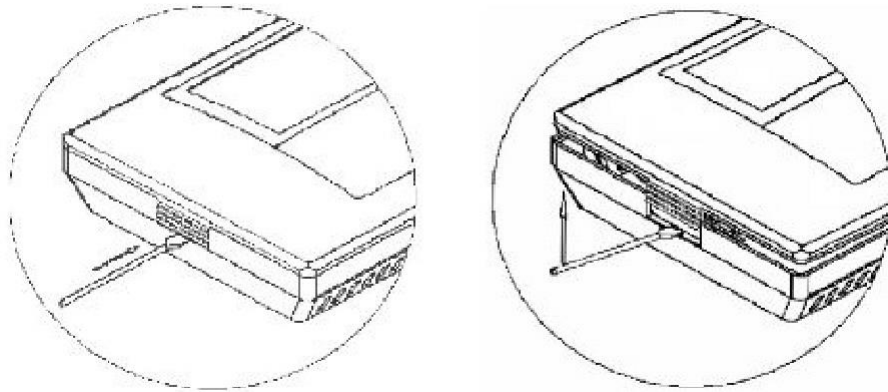
DISPLAY



- "Date" - zeigt das aktuelle Datum (keine Zeit).
- 1,2,3, ... 7 - Wochentag, 1 = Montag, 7 = Sonntag.
- Zahl auf der linken Seite - Temperatur (gemessen oder vorgegeben).
- ° C - Grad Celsius.
- "SET" – Änderung der Einstellungen
- Zahl auf der rechten Seite - Zeit: aktuell, Preset oder Betriebszeit (bei der Messung von Betriebsdauer), Spanne von 00:00 bis 999:59.

| | |
|--|---|
| | 1 Programm |
| | 2 Programm |
| | 3 Programm |
| | 4 Programm |
| | Heizung an |
| | Kühlung an |
| | Zähler (für Heizmatten) |
| | Anti-Freeze Modus |
| | Kopieren des Programmes aktiv |
| | Schwache Batterie |
| | Ferienmodus |
| | Thermostat gesperrt |
| | Manueller Modus (voreingestellte Temperatur wird bis zum nächsten Programm eingehalten) |

DAS ÖFFNEN DES THERMOSTATS UND BATTERIEWECHSEL



Legen Sie einen flachen Schraubenzieher in den Spalt, die Abbildung unten anzeigt. Heben Sie den Deckel sanft in Richtung Vorderseite nach oben. Nach dem Öffnen des Reglers setzen Sie die Batterien ein. Nur Alkaline-Batterien, Größe R6 (AA), sind erlaubt. Verwenden Sie keine wiederaufladbaren Batterien, da wegen der Selbstentladung die tatsächliche Betriebszeit kürzer ist als die von Alkaline-Batterien.

Um negative Überraschungen zu vermeiden, empfehlen wir Ihnen, die Batterien jedes Jahr vor der Heizsaison zu ersetzen.

THERMOSTAT MODUSAUSWAHL

Euroster 2026 ist mit 4 Konfigurations-Steckbrücken ausgestattet. Die Werkseinstellungen sind in kursiv angezeigt:

Installation Typ: *Klimaanlage / Heizung*

Die Steckbrücke wird dafür verwendet, um die Art der Installation auszuwählen, in welcher der Regler verwendet wird.

Wahl des Sensors: *Intern / Extern*

Der Jumper wird verwendet, um den Sensor zu wählen: intern (Lufttemperatur wird da gemessen, wo der Thermostat installiert ist) oder extern (erfordert den Anschluss eines externen Sensors)

Art des Algorithmus: *ON-OFF / PI*

Die Steuerung kann entweder im Ein-Aus-Modus, in dem der Regler abwechselnd die Heizung (Kühlung) Gerät ein-und ausschaltet oder im PI-Modus, in dem die Steuerung den Grad der Heizung (Kühlung) sanft regelt.

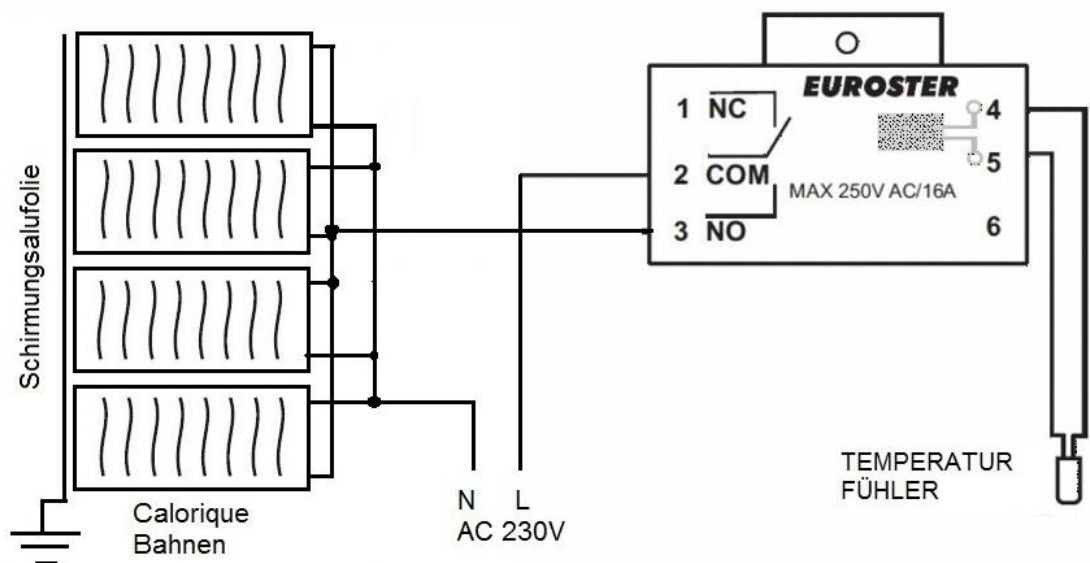
Schutz gegen Überhitzung verursacht durch die Entladung der Batterien: *JA / NEIN*

Wenn die Batterien entladen sind, kann die Steuerung des Relais den Notfall Zustand (Schutz vor dem unkontrollierten Betrieb des Heizgerätes) einschalten. Die Deaktivierung dieser Funktion führt dazu, dass der

Thermostat unverändert funktioniert, bis die Batterie entladen ist (somit bleibt die Gefahr, dass die Heizung immer eingeschaltet sein wird).

| | | | |
|-----------------|---|---|--------|
| LOW BATTERY OFF | • | ■ | ON |
| SENSOR Ext | • | ■ | Int |
| HEAT | ■ | • | COOL |
| P.I. | ■ | • | ON/OFF |

FUSSBODENHEIZUNG SYSTEM SCHALTPLAN



HINWEIS. Wenn Sie einen Boden-Sensor verwenden, verbinden Sie ihn mit den Terminalen 4 und 5. Die SENSOR-Steckbrücke sollte auch in der Außen-Position (EXT) platziert werden (Batterien sollten während dieser Prozedur entfernt werden).

PARAMETER EINSTELLEN

Datum und Uhrzeit einstellen

Hinweis: Der Benutzer kann die Einstellungen unterschiedlich bestätigen: mit den Tasten **Date** oder **OK**.

Nachdem Sie mit **Date** bestätigt haben, wechselt das Menü zu der nächsten Einstellung (Stunde> Minute> Jahr>Monat> Tag>Stunde (und von Anfang an)). Wenn Sie mit **OK** bestätigten, speichert der Thermostat die Änderungen und kehrt zum Betrieb zurück. Wenn keine Taste für 15 Sekunden gedrückt wird, werden die Änderungen abgebrochen. Um Datum und Zeit einzustellen, folgen Sie diesen Anweisungen:

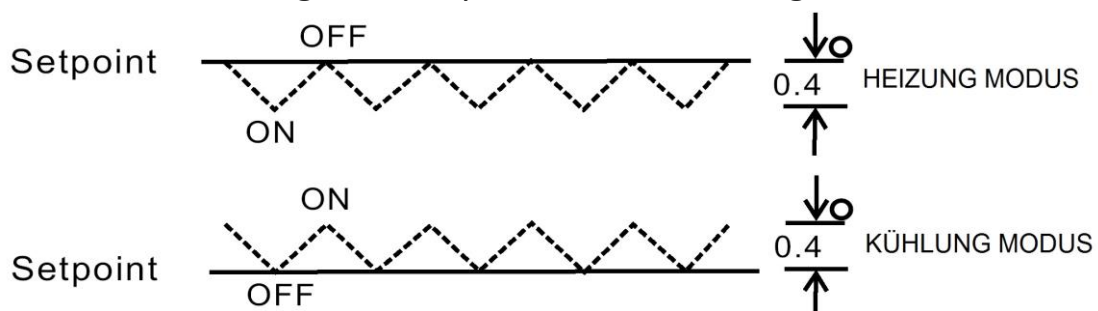
1. Drücken und halten Sie die **Date** Taste während 3 sec – die Uhranzeige fängt an zu blinken.

2. Benutzen Sie die \oplus und \ominus Tasten um die Uhrzeit einzustellen. Bestätigen Sie mit der **Date** Taste. Die Minutenanzeige fängt an zu blinken.
3. Wiederholen Sie diese Schritte um die Minuten, Jahr, Monat und Tag einzustellen.
4. Nachdem Sie den Tag und den Monat eingestellt haben, bestätigen Sie die Änderungen mit der Taste **OK** oder drücken Sie die **Date** Taste um zu den Einstellungen zurückzukehren und sie erneut zu ändern.

Einstellung der Hysterese (nur für ON-OFF-Algorithmus)

1. Halten Sie die \oplus und \ominus Taste mindestens für 3 Sekunden. Der Thermostat zeigt das Wort "Hysterese" und die aktuellen Einstellungen an.
2. Wählen Sie den gewünschten Wert mithilfe der \oplus und \ominus Tasten.
3. Bestätigen Sie Ihre Änderungen mit der **OK** Taste oder warten Sie für 15 sec bis die Änderungen beendet worden sind.

Die Funktion des Reglers mit Hysterese ist unten dargestellt:



Optimierung des Algorithmus der Heizkurve (PI)

Der Thermostat 2026 funktioniert unter Verwendung des Algorithmus der Heizkurve. Dieser Algorithmus ist für Installationen mit Wasser-Fußbodenheizungen vorgesehen. Sein Ziel ist es, die Raumtemperaturschwankungen zu minimieren. Der aktuelle Status des Relais hängt nicht nur von der aktuellen Differenz zwischen der voreingestellten und der gemessenen Temperatur ab, sondern auch von den vergangenen Temperaturschwankungen. Zum Beispiel, wenn die gemessene Temperatur für lange Zeit niedriger ist als die voreingestellte Temperatur, schaltet der Regler die Heizung permanent ein.

Um den PI-Modus zu verwenden, sollten folgende Parameter eingestellt werden:

Minstdauer der Tätigkeit ("Con") 1-5

Zeigt die Minstdauer für die der Regler das Relais einschaltet, in einem Zyklus.

Anzahl der Zyklen pro Stunde ("CPH") 3,6,9,12

Anzahl der Schaltzyklen pro Stunde. Die Zeiten der Aktivierung und Deaktivierung werden von der Steuerung berechnet.

Umfang von Proportional-Breite ("Pb") 1,5 - 3,0

Wenn die Differenz zwischen der voreingestellten und der gemessenen Temperatur im Bereich der Proportional-Breite liegt, berechnet die Steuerung die Zeiten der Aktivierung und Deaktivierung. Außerhalb dieses Bereiches wird der Ausgang kontinuierlich ein-oder ausgeschaltet.

Einstellen der Parameter des PI-Algorithmus

1. Halten Sie \oplus und \ominus gleichzeitig gedrückt für mindestens 3 Sekunden. Der Thermostat zeigt das Wort "Con" und zeigt die aktuelle Einstellung.
2. Wählen Sie den gewünschten Wert mit den Tasten \oplus und \ominus .
3. Bestätigen Sie mit der Taste **OK** oder warten Sie 15 Sekunden, bis die Änderung abgebrochen wird.
4. Wiederholen Sie die Schritte 2-3 um "CPH" und "Pb" einzustellen.

Einstellung der gemessenen Temperatur (Kalibrierung)

Bereich der Kalibrierung: von $-4,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ bis $+4,0\text{ }^{\circ}\text{C}$.

1. Platzieren Sie den Drehknopf in die MON Position.
2. Halten Sie die Tasten **Date** und **■** gleichzeitig gedrückt für mindestens 3 Sekunden. Der Thermostat zeigt den aktuellen Wert der Anpassung.
3. Geben Sie die gewünschte Korrekturen ein mit den Tasten \oplus und \ominus . Jeder Schritt der Veränderung mit jedem Drücken beträgt $0,2\text{ }^{\circ}\text{C}$.
4. Bestätigen Sie mit der Taste **OK** oder warten Sie 15 Sekunden, um die Änderung abzubrechen.

THERMOSTAT OPERATION

Euroster 2026 ist ein programmierbarer Regler. Der Benutzer kann bis zu 4 verschiedenen Temperaturen für 4 verschiedene Zeitintervalle für jeden Tag der Woche einstellen. Die Einrichtung für die ganze Woche kann mühsam sein, daher ist der Thermostat mit einer Programm-Kopier-Funktion ausgestattet.

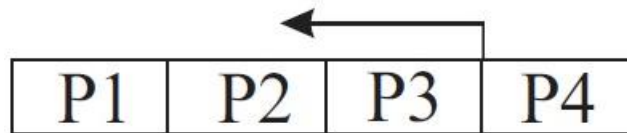
Es gibt 2 Einstellungen für jedes Programm: Temperatur und Startzeit, die auch gleichzeitig das Ende von dem vorherigen Programm bedeutet. Während ein Programm aktiv ist, wird die dafür voreingestellte Temperatur eingehalten. Startzeit des Programms ist mit Genauigkeit von 10 Minuten bestimmt. Bereich: 0.00 bis 23.50 Uhr.

Die Programme werden immer in der Reihenfolge P1-P2-P3-P4

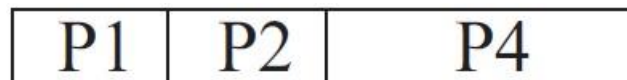
ausgeführt. Es ist möglich, die Startzeiten der Programme in einer anderen Reihenfolge als die P1-P2-P3-P4 einzustellen, aber in diesem Fall lässt der Regler die Programme, die sich überlappen, weg.

Beispiel:

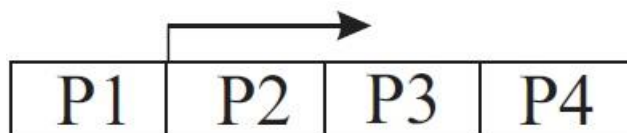
P1-4 starten in Folge, jedoch Sie möchten, dass P4 vor P3 beginnt:



Wenn P4 vor P3 beginnt, wird der Thermostat das P3 automatisch überspringen. Als Resultat haben wir:



Ähnlich, wenn Sie möchten, dass die Programme P2 und P3 nach P4 anfangen:



Programme P2 und P3 werden übersprungen (P4 fängt bevor P2 und P3 an):



Programmierung des Thermostats


Hinweis: Die Reihenfolge der Wochentage ist während der Programmierung irrelevant.

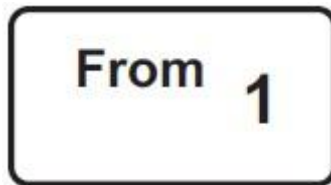
1. Platzieren Sie den Drehknopf in die MON Position.
2. Stellen Sie die gewünschte Temperatur für P1 mit den Tasten und ein. Bestätigen Sie mit .
3. Stellen Sie die gewünschte Startzeit für P1 mit den Tasten und ein. Bestätigen Sie mit .
4. Stellen Sie die gewünschte Temperatur für P2 mit den Tasten und ein. Bestätigen Sie mit .
5. Stellen Sie die gewünschte Startzeit für P2 mit den Tasten und ein. Bestätigen Sie mit .
6. Nach dem gleichen Prinzip geben Sie die Einstellungen für P3 und P4 ein.
7. Nachdem Sie alle Einstellungen eingegeben haben, platzieren Sie den Regler auf den nächsten Wochentag (z.B. auf Dienstag).


8. Geben Sie die Einstellungen für alle Programme für den nächsten Tag ein.
9. Wie oben beschrieben, geben Sie die Einstellungen für alle Tage oder kopieren Sie sie einfach (siehe unten).
10. Platzieren Sie den Regler in die Startposition. Der Thermostat beginnt seine Funktionen entsprechend der neuen Einstellungen.

Kopieren von Programmen

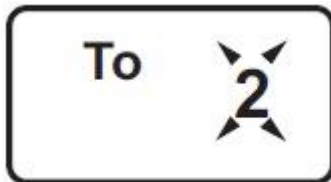
Als Erstes sollten die Parameter für die ausgewählten Programme für einen Tag eingestellt werden, wie oben beschrieben. In der folgenden Beschreibung wird das Programm von Montag auf Dienstag, Donnerstag und Freitag kopiert




1. Nachdem Sie mit den Einstellungen für Montag fertig sind (der Regler sollte in der MON Position bleiben), drücken Sie die  Taste.
2. Der Bildschirm zeigt an, dass das ursprüngliche Programm Montag ist:



Hinweis: Wenn Sie die Taste  erneut drücken, verlassen Sie damit den Kopier-Modus.

3. Wählen Sie einen beliebigen Tag der Woche mithilfe des Reglers, auf den Sie das Programm des Montags kopieren möchten, z.B. auf Dienstag.





4. Der Bildschirm zeigt an, dass das Programm auf Dienstag kopiert wird: Die Zahl 2 fängt an zu blinken
5. Drücken Sie  um das Programm zu kopieren. Die Zahl 2 hört auf zu blinken.
6. Wählen Sie einen beliebigen Tag der Woche mithilfe des Reglers, auf den Sie das Programm von Montag kopieren möchten, z.B. auf Donnerstag.
7. Der Bildschirm zeigt an, dass das Programm auf Donnerstag kopiert wird soll: Die Zahl 4 fängt an zu blinken.
8. Drücken Sie  um das Programm zu kopieren. Die Zahl 4 hört auf zu blinken.
9. Ähnlich, platzieren Sie den Regler auf Freitag und drücken Sie  – das Programm wird kopiert.






10. Platzieren Sie den Regler in die START-Position. Der Thermostat fängt an normal zu funktionieren.

Urlaubsmodus

Im Urlaubsmodus führt der Thermostat kein Programm aus, sondern behält die voreingestellte konstante Temperatur. Der Benutzer legt fest, wie viele Stunden oder Tage die voreingestellte Temperatur gehalten werden sollte. Resolution der Zeit ist 1 Stunde (im Bereich von bis zu 2 Tagen) oder 1 Tag (Bereich 3-99 Tage). Es gibt auch eine Möglichkeit, eine undefinierte Zeit einzugeben, in diesem Fall muss der Urlaubsmodus manuell beendet werden.

Wichtig: Die Aktivierung von dem Urlaubsmodus muss mit der Taste  bestätigt werden. Das Display zeigt das  Symbol. Wenn keine Taste innerhalb von 15 sec gedrückt wird, werden alle Änderungen beendet und der Thermostat kehrt in den Normalmodus zurück.



Einstellung von dem Ferien-Modus:

1. Platzieren Sie den Regler in die START-Position und drücken Sie die  Taste. Der Thermostat wechselt zu der Temperatureinstellung – der Temperaturindikator fängt an zu blinken. Stellen Sie die gewünschte Temperatur mit den Tasten  und  ein, um zu bestätigen drücken Sie die Taste  oder .

2. Der Bildschirm zeigt an:

- auf der linken Seite: Feriendauer

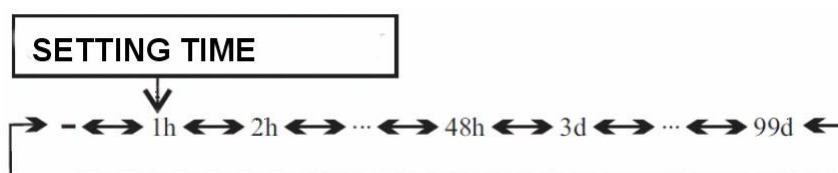
- auf der rechten Seite: Uhrzeit oder das Datum der Beendigung von dem Ferien-Modus

Stellen Sie die Dauer der Ferien mit den Tasten  und  ein.

3. Die maximal auswählbare Anzahl der Stunden beträgt 48. Alles was höher als dieser Wert ist, wird in Tagen eingegeben. Die Zahl auf der rechten Seite bedeutet in diesem Fall das Datum (das Display zeigt das Wort "Date" und die Bezeichnung der Wochentage.)

Es gibt auch eine Möglichkeit eine unendliche Urlaubszeit einzustellen.

4. Nachdem Sie angefangen haben die Länge des Urlaubs einzustellen, das Display zeigt "1h" an. Die Abfolge der Änderungen ist wie folgt:




"-" bedeutet eine unendliche Länge - in diesem Fall kann der

Urlaubsmodus nur manuell beendet werden.

5. Nach der Einstellung von dem Intervall bestätigen Sie mit der Taste .

Zurück zum normalen Betrieb

Der Thermostat kehrt automatisch zu seinem normalen Betrieb zurück, zu der eingestellten Zeit. Wenn das Intervall in Tagen eingegeben wurde, erfolgt die Zurücknahme um Mitternacht des ausgewählten Tages (d.h. am Anfang). Zum Beispiel, wenn der Benutzer am Sonntag zurückkehren will, wird der Regler die Heizung um Mitternacht am Sonntag einschalten, sodass die normale Raumtemperatur erreicht wird, bevor der Benutzer zurückkehrt.





Wenn eine unbestimmte Zeit ausgewählt wurde, muss der Urlaubsmodus manuell beendet werden. In jedem Fall kann der Urlaubsmodus mit der Taste  deaktiviert werden.

Bezeichnung der Stunden / Tage

Wenn die gewünschte Zeit in Stunden angegeben wurde, wird der Buchstabe "h" hinter der Zahl angezeigt, wenn in Tagen - das Display zeigt "d" und das Wort "Date" erscheint über der Zahl auf der rechten Seite.

Vorübergehende Temperaturänderung

Im Gegensatz zu dem Urlaubsmodus, wird nicht die vorübergehend Temperaturänderung eingestellt. Dieser Modus ist aktiv, bis das nächste Programm startet.

Zur Aktivierung dieser Funktion definieren Sie die voreingestellte Temperatur mit den Tasten  und . Nach 3 Sekunden sind sie gespeichert. Sie können die Einstellung genauso mit der Taste  bestätigen. Das Display zeigt das  Symbol.

Beispiel:

P1 behält eine Temperatur von 20 ° C ab 09.00 Uhr, P2 - 21 ° C ab 14:00 Uhr. Am Mittag aktiviert der Benutzer die vorübergehende Temperaturänderung von 15 ° C. Die Zieltemperatur wird:

09:00 ÷ 12:00 - 20 ° C

12:00 ÷ 14:00 - 15 ° C


14.00 ÷ - 21 ° C

Diese Funktion kann folgendermaßen deaktiviert werden: drehen Sie den Drehknopf auf den beliebigen Wochentag und dann zurück auf START.


Anti-Freeze-Modus (Standby)

In dem Anti-Freeze-Modus wird der Thermostat für maximale


Energieeinsparung konfiguriert. Wenn der Thermostat eine Klimaanlage reguliert, wird sie ausgeschaltet. Wenn der Thermostat die Heizung regelt, hält sie die minimale regelbare Temperatur (5 ° C), um das Einfrieren der Anlage zu verhindern.

Um diese Funktion zu aktivieren, drücken und halten Sie  länger als 3 Sekunden. Der Inhalt des Displays verschwindet, es bleiben nur die gemessene Temperatur, das Power-Symbol und die Buchstaben A-F, die "Anti-Freeze-Modus" bedeuten.






Um diesen Modus zu deaktivieren, sollte der Benutzer die  Taste für mindestens 3 Sekunden noch mal gedrückt halten.

Sperren der Thermostat-Einstellungen

Der Regler ist mit einer Funktion zum Sperren der Einstellungen ausgestattet. Die Aktivierung der Sperre wird durch das Symbol  gekennzeichnet. In diesem Fall können keine Einstellungen mehr verändert werden. Jedoch können sie immer noch angezeigt werden.




Verriegeln des Reglers:

1. Platzieren Sie den Regler in die "SAT" Position.
2. Halten Sie die Tasten  und  gleichzeitig für mindestens 3 Sekunden gedrückt. Nach 3 Sekunden wird der Regler gesperrt und auf dem Display erscheint das  Zeichen.
3. Platzieren Sie den Regler auf START.

Das Entsperren des Thermostats wird ähnlich durchgeführt. Das Sperren der Einstellungen hat keinerlei Auswirkungen auf den Betrieb des Thermostats.

Prüfen der Betriebszeit


Der Regler verfügt über eine Funktion zum Zählen der Betriebszeit des Gerätes. Es ist dafür bestimmt, um das Datum der Wartung oder die Kostenschätzung zu ermitteln. Der maximale Zählwert beträgt 999:59. Der Zähler stoppt, nachdem dieser Wert erreicht worden ist.


1. Um die Betriebszeit anzuzeigen, drücken Sie . Der Thermostat zeigt die Betriebszeit und das Symbol  oder , je nachdem welches

Gerät in Betrieb ist.

2. Drücken Sie OK (Rückkehr zu dem Normalmodus) oder führen Sie die Schritte 3-5 aus, um den Zähler zurückzusetzen.

3. Drücken und halten Sie  für 3 sec – die Zahlen fangen an zu blinken.

4. Drücken Sie  und die Anzeige wechselt zu 000:00 und hört auf zu blinken.

5. Der Thermostat kehrt zum Normalbetrieb zurück 15 sec nachdem oder nachdem die  Taste noch mal gedrückt worden ist.

Anti-Stopp

Der Regler ist mit einem Anti-Stopp-System ausgestattet. Das gesteuerte Gerät (z.B. Fußbodenheizung) soll für mindestens 1 Minute einmal die Woche eingeschaltet werden, auch wenn der Thermostat im Anti-Freeze-Modus ist. Diese Operation ist unabhängig von Programmen und ist nicht konfigurierbar.

Werkeinstellungen

Heizung

Mo-Fr

P1 06:00 / 21°C
 P2 08:30 / 18 °C
 P3 16:00 / 21 °C
 P4 23:00 / 17 °C

Sa-So

P1 08:00 / 21°C
 P2 08:30 / 21°C
 P3 15:00 / 21 °C
 P4 23:00 / 17 °C

Klimaanlage

Mo-Fr

P1 06:00 / 23°C
 P2 08:30 / 28 °C
 P3 15:00 / 22 °C
 P4 23:00 / 25 °C

Sa-So

P1 06:00 / 23°C
 P2 11:00 / 22°C
 P3 16:00 / 23 °C
 P4 23:00 / 25 °C

Hysterese (alle Modi)

Die Hysterese ist auf 1°C voreingestellt.

Jumper Einstellungen

Werkeinstellungen von Jumperpositionen sind:

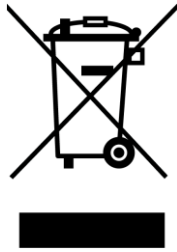
Art der Installation: Heizung

Sensor-Auswahl: Intern

Art des Algorithmus: ON-OFF

Schutz gegen Überhitzung verursacht durch die Entladung der Batterie: NEIN.

ELEKTROABFALL MANAGEMENT



Obwohl wir versuchen, unser Produkt so langlebig wie möglich zu machen, können wir gegen die natürliche Abnutzung des Gerätes nicht vorbeugen. Bitte entsorgen Sie das Gerät, sobald es Ihren Vorstellungen nicht mehr entspricht, ordnungsgemäß bei einer dafür zuständigen Organisation. Elektronischer Abfall wird von lokalen Elektronik- und Elektroabfall Entsorgungsunternehmen kostenlos eingesammelt. Falsche Entsorgung der elektronischen Geräte führt zu einer unnötigen Umweltverschmutzung. Die Kartonverpackungen sollten im Papiermüll versorgt werden.

Batterieentsorgung

Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie sind zur Rückgabe von Altbatterien gesetzlich verpflichtet, damit eine fachgerechte Entsorgung gewährleistet werden kann. Sie können Altbatterien an einer kommunalen Sammelstelle oder im Handel vor Ort abgeben. Auch wir sind als Vertreiber von Batterien zur Rücknahme von Altbatterien verpflichtet, wobei sich unsere Rücknahmeverpflichtung auf Altbatterien der Art beschränkt, die wir als Neubatterien in unserem Sortiment führen oder geführt haben. Altbatterien vorgenannter Art können Sie daher entweder ausreichend frankiert an uns zurücksenden oder sie direkt an unserem Versandlager unter der u.g. Adresse unentgeltlich abgeben.

GARANTIESCHEIN

Garantiebedingungen für EUROSTER 2026

1. Die Garantiezeit beträgt 24 Monate ab dem Verkaufsdatum
2. Der fehlerhafte Thermostat muss an die Verkaufsstelle geliefert werden oder per Post direkt an den Hersteller, begleitet von dem Garantie-Zertifikat.
3. Die Garantieansprüche werden innerhalb von 14 Tagen ab dem Empfangsdatum des Gerätes verarbeitet.
4. Nur der Hersteller und dafür autorisierte Unternehmen können die Reparaturen durchführen.
5. Mechanische Schäden, Missbrauch oder unbefugte Reparaturen machen diese Garantie ungültig.
6. In dem Fall, dass das Produkt die Kaufbedingungen nicht einhält, soll die vorliegende Garantie in keinerlei Weise die Käuferrechte einschränken.

Garantie- und Gewährleistungsträger:

P.H.P.U AS Agnieszka Szymanska-Kaczynska 4, 63840 Krobia, Polen